

1/5

PCT请求书

DP03008

0	由受理局填写	
0-1	国际申请号.	
0-2	国际申请日	
0-3	受理局名称及"PCT国际申请"	
	文建两名称及 101国热平隔	
	7	
0-4	PCT/RO/101表格 PCT请求书	
0-4-1	软件版本	PCT-EASY Version 2.92
		(更新日期 01.04.2003)
0-5	请求	
	签字人请求按照专利合作条约的	
	规定处理本国际申请	
0-6	申请人指定的受理局	中国国家知识产权局 (RO/CN)
0-7	申请人或代理人的档案号	DP03008
I	发明名称	一种在多层通讯设备中保护高层业务的方法
II	申请人	
	中頃八	
11-1	该人是:	申请人 (applicant only)
	1 111	除美国以外的所有指定国 (all designated States except
11-1	该人是:	除美国以外的所有指定国 (all designated States except US)
11-1	该人是:	除美国以外的所有指定国 (all designated States except US) 深圳市中兴通讯股份有限公司
II-1 II-2	该人是: 是对下列国家的申请人:	除美国以外的所有指定国 (all designated States except US)
II-1 II-2 II-4zh	该人是: 是对下列国家的申请人: 名称	除美国以外的所有指定国 (all designated States except US) 深圳市中兴通讯股份有限公司 ZTE CORPORATION 中国广东省 深圳市
II-1 II-2 II-4zh II-4en	该人是: 是对下列国家的申请人: 名称 Name	除美国以外的所有指定国 (all designated States except US) 深圳市中兴通讯股份有限公司 ZTE CORPORATION 中国广东省 深圳市 南山区高新技术产业园科技南路中兴通讯大厦
II-1 II-2 II-4zh II-4en	该人是: 是对下列国家的申请人: 名称 Name	除美国以外的所有指定国 (all designated States except US) 深圳市中兴通讯股份有限公司 ZTE CORPORATION 中国广东省 深圳市 南山区高新技术产业园科技南路中兴通讯大厦 518057
II-1 II-2 II-4zh II-4en	该人是: 是对下列国家的申请人: 名称 Name	除美国以外的所有指定国 (all designated States except US) 深圳市中兴通讯股份有限公司 ZTE CORPORATION 中国广东省 深圳市 南山区高新技术产业园科技南路中兴通讯大厦 518057 ZTE Plaza,Keji Road South,Hi-Tech Industrial
II-1 II-2 II-4zh II-4en II-5zh	该人是: 是对下列国家的申请人: 名称 Name 地址:	除美国以外的所有指定国 (all designated States except US) 深圳市中兴通讯股份有限公司 ZTE CORPORATION 中国广东省 深圳市 南山区高新技术产业园科技南路中兴通讯大厦 518057 ZTE Plaza,Keji Road South,Hi-Tech Industrial Park,Nanshan District
II-1 II-2 II-4zh II-4en II-5zh	该人是: 是对下列国家的申请人: 名称 Name 地址:	除美国以外的所有指定国 (all designated States except US) 深圳市中兴通讯股份有限公司 ZTE CORPORATION 中国广东省 深圳市 南山区高新技术产业园科技南路中兴通讯大厦 518057 ZTE Plaza,Keji Road South,Hi-Tech Industrial Park,Nanshan District Shenzhen,Guangdong Province 518057
II-1 II-2 II-4zh II-4en II-5zh	该人是: 是对下列国家的申请人: 名称 Name 地址: Address:	除美国以外的所有指定国 (all designated States except US) 深圳市中兴通讯股份有限公司 ZTE CORPORATION 中国广东省 深圳市 南山区高新技术产业园科技南路中兴通讯大厦 518057 ZTE Plaza,Keji Road South,Hi-Tech Industrial Park,Nanshan District Shenzhen,Guangdong Province 518057 China
II-1 II-2 II-4zh II-4en II-5zh	该人是: 是对下列国家的申请人: 名称 Name 地址: Address:	除美国以外的所有指定国 (all designated States except US) 深圳市中兴通讯股份有限公司 ZTE CORPORATION 中国广东省 深圳市 南山区高新技术产业园科技南路中兴通讯大厦 518057 ZTE Plaza,Keji Road South,Hi-Tech Industrial Park,Nanshan District Shenzhen,Guangdong Province 518057 China 中国 CN
II-1 II-2 II-4zh II-4en II-5zh II-5en II-7	该人是: 是对下列国家的申请人: 名称 Name 地址: Address:	除美国以外的所有指定国 (all designated States except US) 深圳市中兴通讯股份有限公司 ZTE CORPORATION 中国广东省 深圳市 南山区高新技术产业园科技南路中兴通讯大厦 518057 ZTE Plaza,Keji Road South,Hi-Tech Industrial Park,Nanshan District Shenzhen,Guangdong Province 518057 China 中国 CN 中国 CN
II-1 II-2 II-4zh II-4en II-5zh	该人是: 是对下列国家的申请人: 名称 Name 地址: Address:	除美国以外的所有指定国 (all designated States except US) 深圳市中兴通讯股份有限公司 ZTE CORPORATION 中国广东省 深圳市 南山区高新技术产业园科技南路中兴通讯大厦 518057 ZTE Plaza,Keji Road South,Hi-Tech Industrial Park,Nanshan District Shenzhen,Guangdong Province 518057 China 中国 CN

III-1	申请人和/或发明人	
[[[-1-1	该人是:	申请人和发明人 (applicant and inventor)
I I I -1-2	是对下列国家的申请人:	美国 (US only)
II I- 1-4zh	姓名:	马 焕南
III-1-4en	Name (LAST, First)	MA, Huan nan
III-1-5zh		中国广东省,深圳市
		南山区高新技术产业园科技南路中兴通讯大厦
		518057
III-1-5en	Address:	ZTE Plaza,Keji Road South,Hi-Tech Industrial
		Park,Nanshan District Shenzhen,Guangdong Province 518057
		China
III-1 - 6	国籍:	中国CN
111-1-7	居所:	中国 CN
III-2	申请人和/或发明人	
111-2-1	该人是:	申请人和发明人 (applicant and inventor)
111-2-2	是对下列国家的申请人:	美国 (US only)
111-2-4zh		李青
	Name (LAST, First)	LI, Qing
III - 2-5zh		中国广东省,深圳市
		南山区高新技术产业园科技南路中兴通讯大厦
		518057
III-2-5en	Address:	ZTE Plaza,Keji Road South,Hi-Tech Industrial
		Park, Nanshan District
		Shenzhen,Guangdong Province 518057 China
111-2-6	 国籍:	中国CN
111-2-7		中国 CN
III-3	申请人和/或发明人	T B CN
111-3-1	该人是:	申请人和发明人 (applicant and inventor)
111-3-2	是对下列国家的申请人:	美国 (US only)
III-3-4zh		朱旻
	Name (LAST, First)	ZHU, Min
	地址:	中国广东省,深圳市
	,	南山区高新技术产业园科技南路中兴通讯大厦
		518057
III-3-5en	Address:	ZTE Plaza,Keji Road South,Hi-Tech Industrial
		Park, Nanshan District
		Shenzhen, Guangdong Province 518057
111-3-6		China
111-3-6	国籍:	中国 CN
111 3-1	居所:	中国 CN

III-4	申请人和/或发明人		
III-4-1	该人是:	申请人和发明人 (applicant and inventor)	
111-4-2	是对下列国家的申请人:	美国 (US only)	
`III-4-4zh	姓名:	张 佩华	
III-4-4en	Name (LAST, First)	ZHANG, Pei hua	
III-4-5zh	地址:	中国广东省,深圳市	
III-4-50n		南山区高新技术产业园科技南路中兴通讯大厦 518057	
m-4-Jen	Address:	ZTE Plaza,Keji Road South,Hi-Tech Industrial Park,Nanshan District Shenzhen,Guangdong Province 518057	
		China	
III-4-6	 国籍:	中国 CN	
111-4-7	居所:	中国 CN	
III-5	申请人和/或发明人	TE ON	
111-5-1	该人是:	申请人和发明人 (applicant and inventor)	
111-5-2	战八足: 是对下列国家的申请人:	美国 (US only)	
III-5-4zh		苏 楠曦	
	Name (LAST, First)	以 (相域 SU, Nan xi	
III-5-5zh	· ·	中国广东省,深圳市	
	<u> </u>	南山区高新技术产业园科技南路中兴通讯大厦 518057	
III-5-5en	Address:	ZTE Plaza,Keji Road South,Hi-Tech Industrial	
	·	Park,Nanshan District	
		Shenzhen,Guangdong Province 518057	
		China	
III-5-6	国籍:	中国 CN	
III-5-7	居所:	中国 CN	
IV-I	代理人, 共同代表或通信地址		
	下列人员被委托为代表申请人对	代理人 (agent)	
TV 1 1-4	主管国际单位办理事务的:		
[V-1-1zh	名称	北京同立伟业专利代理有限公司	
IV-1-len	Name	BEIJING LEADER PATENT AGENCY CO.,LTD	
IV-1-2zh	地址:	中国北京市	
		海淀区花园路13号道隆商务会馆	
IV-1-2en	l	100088 Daolong Building,No.13 Huayuanlu,Haidian District	
		i Daolong Bunging, No. 13 mayuanlu, Halulan District	
11-1-2011	Address:		
11-1-2411	Address:	Beijing 100088	
[V-1-3			
	电话号码: 传真号码 :	Beijing 100088 China	

IV-2	其他代理人	与名字被列在首位的代理人地址相同的其他代理人
		(additional agent(s) with same address as first named
		agent)
IV-2-1zh	姓名	刘 薇(11205010); 刘 芳(11205001)
IV-2-len	Name(s)	LIU, Wei(11205010); LIU, Fang(11205001)
V	国家的指定	
V-1	地区专利	AP: GH GM KE LS MW MZ SD SL SZ TZ UG ZM ZW 及其
	(其他保护类型(如有的话)注明	他同时是哈拉雷协定缔约国和PCT缔约国的国家
	在所涉及指定国后的括号内)	EA: AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM 及其他同时是欧亚专
		利公约缔约国和PCT缔约国的国家
		EP: AT BE BG CH&LI CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
		HU IE IT LU MC NL PT RO SE SI SK TR 及其他同时是欧洲
		专利公约缔约国和PCT缔约国的国家
		OA: BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN
		TD TG 及其他同时是非洲知识产权组织成员国和PCT缔约国
		的国家
V-2	国家专利	AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BY BZ CA CH&LI
	(其他保护类型(如有的话)注明	CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR
	在所涉及指定国后的括号内)	LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NI NO NZ
		OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM
		TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW
V-5	预防性指定声明	
	除在V-1, V-2和V-3项中所作的指	
	定外,申请人还按照细则4.9(b)	
	指定除下面V-6项所列出的国家	
	外PCT所允许指定的所有国家,申	
	请人声明这些补充指定是以确认	
	为条件,并且自优先权日起15个	
	月期限届满前尚未被确认的任何 指定应认为被申请人在该期限届	
	满时撤回。	
V-6	预防性指定的例外	无 (NONE)
VI-1	要求在先国家申请的优先权	
VI-1-1	申请日	2002年07月24日 (24.07.2002)
VI-1-2	申请号	02136261.0
VI-1-3	国家	中国 CN
VI-2	优先权文件请求	
	请受理局准备并向国际局送交上	VI-1
	述在先申请中标号如下的在先申	
	请的证明副本:	
VII-1	选定的国际检索单位	中国国家知识产权局 (ISA/CN)

PCT请求书

DP03008

原件(提交) - 打印于 2003年07月17日 (17.07.2003) 星期四 11时36分47秒

AIII	声明	声明数目	
VIII-1	关于发明人身份的声明	-	
VIII-2	关于申请人在国际申请日有权申	-	
	请和被授予专利的声明		
VIII-3	关于申请人于国际申请日有权要	•	
	求在先申请的优先权的声明		
V[][-4	发明人资格声明(仅为指定美国	-	
	目的)		
VIII-5	关于不损害新颖性的公开及丧失	-	
	新颖性的例外的声明		
(X	清单	页数	附以电子文档
IX-1	请求书(包括声明页)	5	-
X-2	说明书	5	-
(X-3	权利要求	2	-
[X-4	摘要	1	EZABST00.TXT
(X-5	附图	2	-
X-7	共计	15	
	附件	附以纸件	附以电子文档
X-8	费用计算页	√	-
X-9	单独委托书原件	✓	-
X-17	PCT-EASY磁盘	-	磁盘
X-19	应与摘要一起公布的附图图号	4	
IX-20	国际申请所用语言	中文	
-	申请人或代理人签字		
(-1	姓名:		
K-2	身份		

由受理局填写

10-1	据称的国际申请文件的实际收到 日期	
10-2	附图:	
10-2-1	收到	
10-2-2	未收到	
10-3	由于随后在期限内收到补充国际 申请的文件或附图, 更改的实际 收到日期	
10-4	在期限内收到根据PCT第11(2)条 所进行的改正的日期	
10-5	国际检索单位	ISA/CN
10-6	检索本的传送被推迟到收到检索 费之后	

由国际局填写

		
11-1	国际局收到登记本的日期	
	一首的例识为立心平均日别	
		1